**Index of Claims** 

App	lica	tion	/Con	trol	No.
-----	------	------	------	------	-----

10/709,952

Examiner

Matthew Heneghan

Applicant(s)/Patent under Reexamination

BISHOP ET AL.

Art Unit

2134

<b>√</b>	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled						
÷	Restricted						

N	Non-Elected
_	Interference

Α	Appeal
0	Objected

Cla	im	Date								
							Γ_			
Final	Original	5/8/07								
	1	V	$\vdash$				$\vdash$			
<del>                                     </del>	<u> </u>	1	-	_		-	$\vdash$		-	
<del></del>		<u> </u>	⊢		┝	╁	┢┈		⊢	
<del>                                     </del>	<del>-</del> -	<u> </u>	-	<u> </u>	├	-			<b>├</b> -	$\vdash$
<b>  </b>	4	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		ļ		_	
	5	Ŀ	<u> </u>	<u></u>		_	<u> </u>		_	
$\sqcup$	6_	1			_		L.			
$\sqcup$	1 2 3 4 5 6 7 8	1			_	L	L.,			
	8	-		<u> </u>			L_			
	9	-							L	
	10	V								
	11	-								
	12									
	13	-								
	10 11 12 13 14 15 16 17 18	- √								
	15	-								П
	16	1		<u> </u>	$\Box$					
	17	1		-	┢					
H	18	V		_	-				$\vdash$	
	19	1				<del>                                     </del>		-	$\vdash$	
	20	Ì		┢┈	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>-</del>		$\vdash$	
	21	Ė	-	H		-				
	21 22 23	-	$\vdash$	-		$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	23	-	-			$\vdash$			-	$\dashv$
	24	1		H	_			-	$\vdash$	$\dashv$
	24 25	Ľ		$\vdash$	—			-	_	$\dashv$
	26	Ë	_					$\vdash$	<u> </u>	$\dashv$
<del></del>	20	-	$\vdash$	H	-	-		<u> </u>		$\dashv$
	21	7					_	<u> </u>		
<del></del>	27 28 29	Ľ	_	H	_			_		Н
<del></del>	29	_	_			<u> </u>			_	Ш
<b></b>	30	_	_			<u> </u>	_	<u> </u>	L	
<u> </u>	31	_					<u> </u>	ļ		Ш
L .	32 33								Ļ	
	33	<u> </u>	Ш	$\vdash$	L	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Ш
$\sqcup$	34	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	_	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш
	35	<u> </u>	L	Ш	Ш	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	ļ	Ш
$\vdash \vdash$	36	_		<u> </u>	L		L	<u> </u>		Ш
┞—┤	37	<u> </u>		Щ	Ь.	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	Ш
$\sqcup$	38 39	<u> </u>	$oxed{oxed}$	$oxed{oxed}$	_	<u> </u>	ļ	<u> </u>		Ш
$\sqcup \bot$	39	<u> </u>			L_		_			Ш
	40		L.				<u> </u>	<u> </u>		Ш
oxdot	41	Щ.	_	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			Щ
igsquare	42	L.	<u> </u>			<u> </u>	_			Щ
$\sqcup \!\!\! \perp$	43	<u>_</u>					<u> </u>			
oxed	44	<u></u>	L				<u> </u>		$ldsymbol{ld}}}}}}$	
Ш	45		Ш			oxdot	_			
	46									
	47	L								
	48					L				
	49					L		L		
1	50							_	l	

Cla	aim				[	Date	<del></del>			
								Γ_		1
Final	Original									
	51									
	52									
	53									
	54									
	54 55									
	56									
	57									
	58									
	59									
	60									
	61									
	62									
	63									
	64									
	65		L							
	66 67									
	67									
	68									
	69									
	70									
	71									
	72									
	71 72 73							L_		
	74									
	75		<u> </u>					<u> </u>	<u> </u>	
	76				_				<u> </u>	
	77		<u> </u>					<u> </u>		<u> </u>
	78				<u> </u>	_			<u>_</u>	
	79		<u> </u>	_		L			<u> </u>	
	80							L	<u> </u>	
	81				_	_		<u> </u>	<u> </u>	L
	82	<u> </u>	_	_			<u> </u>	ļ		
	83	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	
<u> </u>	84			_	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	_
<u> </u>	85		<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	_		_		<u> </u>
	86	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$			-	<u> </u>	_	
<u> </u>	87		├-	<u> </u>				<u> </u>	<del> </del>	ļ
├─	88	-	├-	<u> </u>		_	H	$\vdash$		ļ
<u> </u>	89	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	90		├—			<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>
	91 92	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	$\vdash$	_
<b> </b>		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	<u></u> -	-	
<u> </u>	93 94	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$		_		-	-	<del> </del>
<u> </u>	95	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$					<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	96	<del> </del>				-	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$
<del> </del>	96	-	$\vdash$	$\vdash$		<del>-</del>	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	_
<u> </u>	98	<del> </del>	-					-	<u> </u>	<del> </del>
<del></del>	99	<u> </u>	-	-			-	-	$\vdash$	
<del> </del>	100		$\vdash$	$\vdash$		-				-

E     E	te	Claim Date	Claim	Date
51     101       52     102       53     103       54     104       55     105       56     106       57     107       58     108       59     109       60     110       61     111       62     112       63     113       64     114       65     115       66     116       67     117       68     118       69     119       70     120       71     121       72     122       73     123       74     124       75     125       76     126       77     127       78     128       79     129       80     130       81     131       82     132       83     133       84     134				
51     101       52     102       53     103       54     104       55     105       56     106       57     107       58     108       59     109       60     110       61     111       62     112       63     113       64     114       65     115       66     116       67     117       68     118       69     119       70     120       71     121       72     122       73     123       74     124       75     125       76     126       77     127       78     128       79     129       80     130       81     131       82     132       83     133       84     134				
51     101       52     102       53     103       54     104       55     105       56     106       57     107       58     108       59     109       60     110       61     111       62     112       63     113       64     114       65     115       66     116       67     117       68     118       69     119       70     120       71     121       72     122       73     123       74     124       75     125       76     126       77     127       78     128       79     129       80     130       81     131       82     132       83     133       84     134		[ [ [ [ [ ] ] ] ] ] ]   [ [ ] ] ]   [ ] [ ]	[년   영	
102   103   104   105   105   106   107   107   108   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   100   110   110   111   111   112   112   112   113   106   114   114   115   115   106   106   116				1   1   1   1   1
53     103       54     104       55     105       56     106       57     107       58     108       59     109       60     110       61     111       62     112       63     113       64     114       65     115       66     116       67     117       68     118       69     119       70     120       71     122       73     122       73     122       73     122       73     122       77     122       77     127       78     128       79     129       80     130       81     131       82     132       83     133       84     134       85     136       86     136				
54     104       55     105       56     106       57     107       58     109       60     110       61     111       62     112       63     113       64     114       65     115       66     116       67     117       68     118       69     119       70     122       71     121       72     122       73     124       75     125       76     125       77     122       78     128       79     129       80     130       81     131       82     132       83     133       84     134       85     135       86     136       87     137       88     138       89     139		52	102	
55     105       56     106       57     107       58     108       59     109       60     110       61     111       62     112       63     113       64     114       65     115       66     116       67     117       68     118       69     119       70     120       71     121       72     122       73     123       74     124       75     125       76     126       77     127       78     128       79     129       80     130       81     131       82     133       83     133       84     134       85     136       87     137       88     138       89     139				
56   106     57   107     58   108     59   109     60   110     61   111     62   112     63   113     64   114     65   116     66   116     67   117     68   118     69   119     70   120     71   121     72   122     73   123     74   124     75   125     76   126     77   128     79   129     80   130     81   131     82   132     83   133     84   134     88   135     88   136     88   138     88   138     89   139     90   140     91   144     95   145 <td< td=""><td></td><td></td><td>104</td><td></td></td<>			104	
107   108   109   109   109   109   109   110   110   111   112   112   113   114   115   116			105	
58   108     59   109     60   110     61   111     62   112     63   113     64   114     65   115     66   116     67   117     68   119     70   120     71   121     72   122     73   123     74   124     75   125     76   126     77   127     78   129     80   130     81   131     82   132     83   133     84   134     85   135     86   136     87   137     88   138     89   139     90   140     91   141     92   142     93   144     96   145				
108   109   109   110   110   110   1110   1110   1112   1112   1113   113   114   115   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   117   118   118   119   119   119   110		57	107	
60		58	108	
61			109	
62				
63			111	
64   114     65   115     66   116     67   117     68   118     69   119     70   120     71   121     72   122     73   123     74   124     75   125     76   126     77   127     78   128     79   129     80   130     81   131     82   132     83   133     84   134     85   135     86   136     87   137     88   138     89   139     90   140     91   141     92   142     93   143     96   146			112	
65				
116			114	
67			115	
68   118     69   120     70   120     121   121     72   122     123   123     124   125     76   126     77   127     78   128     79   129     80   130     81   131     82   132     83   133     84   134     85   135     86   136     87   137     88   139     90   140     91   141     92   144     93   143     94   144     95   146     96   146		66	116	
119				
70   120     71   121     72   123     73   124     75   125     76   126     77   127     78   129     80   130     81   131     82   132     83   133     84   134     85   135     86   136     87   137     88   139     90   140     91   141     92   142     93   143     94   144     95   146     96   146		68	118	
71   72   121   122   123   123   124   125   126   125   126   127   127   127   128   129   129   129   129   130   131   131   132   133   131   132   133   134   134   134   134   134   135   136   137   138   138   139   139   139   139   139   139   140   141   141   142   143   144   144   144   145   146   147		69	119	
72   122     73   123     74   124     75   125     76   126     77   127     78   128     79   129     80   130     81   131     82   132     83   133     84   134     85   135     86   136     87   138     88   139     90   140     91   141     92   142     93   143     142   93     143   144     95   146     97   147		70	120	
73   123     74   124     75   125     126   127     78   128     79   128     80   130     81   131     82   132     83   133     84   134     85   136     86   136     87   139     88   139     90   140     91   141     92   143     94   144     95   145     96   146     97   147		71	121	
74   124     75   125     76   126     127   128     129   129     80   130     81   131     82   132     83   134     85   136     86   135     87   137     88   138     139   139     90   140     91   141     92   142     93   143     144   95     96   146     147			122	
75   125     76   126     127   127     78   128     79   129     80   130     81   131     82   132     83   133     84   134     85   135     86   136     87   137     88   138     89   139     90   140     91   141     92   142     93   143     94   144     95   146     96   146		73	123	
76   126     77   127     78   128     79   129     80   130     81   131     82   132     83   133     84   134     85   135     86   136     87   137     88   139     90   140     91   141     92   142     93   144     94   144     95   146     96   146     147			124	
77   127     78   128     79   129     80   130     81   131     82   132     83   133     84   134     85   135     86   136     87   137     88   139     90   140     91   141     92   142     93   143     94   144     95   146     97   147		75	125	
78   128     79   129     80   130     81   131     82   132     83   133     84   134     85   135     86   136     87   137     88   139     90   140     91   141     92   142     93   143     94   144     95   146     97   147				
78   128     79   129     80   130     81   131     82   132     83   133     84   134     85   135     86   136     87   137     88   139     90   140     91   141     92   142     93   143     94   144     95   146     97   147		77	127	
79 129   80 130   81 131   82 132   83 133   84 134   85 135   86 136   87 137   88 139   90 140   91 141   92 142   93 143   94 144   95 145   96 146   97 147		78	128	
81 131   82 132   83 133   84 134   85 135   86 136   87 137   88 138   89 139   90 140   91 141   92 142   93 143   94 144   95 146   97 147			129	
82 132   83 133   84 134   85 135   86 136   87 137   88 138   89 139   90 140   91 141   92 142   93 143   94 144   95 145   96 146   97 147		80	130	
83 133   84 134   85 135   86 136   87 137   88 138   89 139   90 140   91 141   92 142   93 143   94 144   95 145   96 146   97 147		81	131	
84   134     85   135     86   136     87   137     88   138     89   139     90   140     91   141     92   142     93   143     94   144     95   145     96   146     97   147			132	
85 135   86 136   87 137   88 138   89 139   90 140   91 141   92 142   93 143   94 144   95 145   96 146   97 147		83	133	
86 136   87 137   88 138   89 139   90 140   91 141   92 142   93 143   94 144   95 145   96 146   97 147		84	. 134	
87 137   88 138   89 139   90 140   91 141   92 142   93 143   94 144   95 145   96 146   97 147		85	135	
88 138   89 139   90 140   91 141   92 142   93 143   94 144   95 145   96 146   97 147		86	136	
89 139 140 141 141 142 143 143 144 144 145 145 146 147 147 147				
90   140   141   92   142   93   143   94   144   95   145   96   146   97   147   1		88	138	
91 141 142 143 143 144 145 145 146 197 147				
92 142 143 143 94 144 95 145 96 146 97 147				
93 143 144 144 155 156 156 156 156 156 156 156 156 156				
94 144 145 145 146 197 147 147			142	
95 145 146 97 147		93		
96 146 147		94	144	
97			145	
		96	146	
98 1 148 1 1 1		98	148	
99 149 149		99	149	
100 150		100	150	